Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/526,731	VAN POPPEL ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected - (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

N Non-Elected

i Interference

Ja-Na Hines

A Appeal
O Objected

1645

Cla	Date										
		-	г	· · ·	, —'		ĭ	_	1	$\overline{}$	1
Final	Original	10/25/07		:							
<u> </u>	4	خنــــ	\vdash	\vdash	┢	-	┢	┢	_	┰	l
	6	,	-	-			-	┝		-	ł
	2 3	/ -	-	├	├					├	
	13	#-	<u> </u>	⊢	 	-	-	⊢	├	├-	l
	<u> </u>	4-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	ļ
	<u>5</u>	1	_	ᆫ	_	<u> </u>	_	_	_	╙	
	<u> </u> 6_	Ш		乚	_	<u></u>	<u> </u>	_		L	
<u></u>	7	Ш	_	L	_	_		匚			
	<u> </u>	Ш	_	乚				_		<u> </u>	
	9	Ц		L							
	1þ	Ц								_	
	11										
	12	$\Box I$		Ĺ							
	13				L						
	14	П	Γ					Π	Γ		1
	15	П	Г	Г		Г	Г	T .	П		
	16	Π		 	 		Г			T	ĺ
	17	1		_	\vdash	\vdash	Т		Г	$\overline{}$	i
_	18	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	╁	ı
	19	-	_	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	ı
	<u> </u>			-	├─	╁	┢	\vdash	\vdash	├─	i
<u> </u>	21	V		-	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	ł
-	22	<u> </u>	-	⊢	┢	-	\vdash	⊢	┢	⊢	ł
	22	 		-	-	-		-	-	⊢	
	23	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	_		-	\vdash	l
<u> </u>	24	H	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	l
	25	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	l
	26	Н		<u> </u>	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
L	27	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	
L	28	Ш		<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	L	<u>_</u>	
	29	Ц	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		<u> </u>		_	
	30	Ц	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	
	31	Ш		<u> </u>	<u>_</u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		1
	32	\Box									
	33			L	L		L	L			
	34							L			
	35	V									ĺ
	36~	4	7	Г		Г					1
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 33 34 35 37 38	1	7	Г						Г	1
l	38	X	7	Ι	<u> </u>		I^-				1
	39	Г	Г							Г	1
	40	_	<u> </u>		\vdash	 				Т	1
	41					\vdash		 	 	 	1
<u> </u>	42	 	\vdash	 	-	 	 		_	 	
	43	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
 	44	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η.	\vdash	ł
ļ <i>-</i>					-	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	ľ
 	45 46		-		 	-			-	-	1
		<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	 	 	⊢	⊢	\vdash	ł
	47	<u> </u>	_			ļ	_	-	 		
	48	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	ऻ_	<u> </u>	├	<u> </u>	
L	49	L_	<u> </u>	 	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	50				L			L	<u> </u>	<u> </u>	

Cla	im	[Date				
Final	Original									
	51									
	52					1				
	53									
	54									
	55		Т				┈	\vdash		$\overline{}$
——	56	Т	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┢	\vdash	
	57	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	_		
	58		\vdash			\vdash	┢	\vdash	\vdash	_
	59	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_
-	60	-	-			-	├		-	
⊢	61	-	\vdash	┝	_		┝	├─	\vdash	_
	61 62	-	-	-	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash	-
	63		-	┝			i-			
\vdash	64		⊢	⊢	_	-	⊢	├	┝	_
-	65	_	┝	├		-	<u> </u>	├		_
	66		<u> </u>	-			<u> </u>	-		
-	66 67	-		├—	_	-	-	-		-
-	68	-	-	⊢	-	H	\vdash	⊢	⊢	_
	60		<u> </u>	 	_	-	_		<u> </u>	
-	69 70		_					⊢	⊢	_
	71	-			-			-	-	-
	72	Н	<u> </u>	┝				-	┝	-
	72 73 74	-	<u> </u>	-	-			⊢	-	-
\vdash	74		<u> </u>	⊢				⊢	\vdash	-
-	75	\vdash	<u> </u>	├		-	_	<u> </u>	├	\vdash
\vdash	75 76 77	\vdash	-	┢	\vdash	-	-	-	⊢	┝
	77	-		\vdash	-			\vdash	\vdash	┢
	78	-	├	┢	Н	\vdash			├─	
	79	H		\vdash				_	┢	┢
\vdash	80	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash
\vdash	81	\vdash	\vdash	\vdash		_		\vdash	┝	\vdash
	82	-	\vdash	\vdash		\vdash	_	-	┢	├─
	83		-	├─	-	_			┝	┢
\vdash	83 84 85			\vdash	-	\vdash		 	\vdash	_
\vdash	85			\vdash	\vdash	Н	Н	_		\vdash
\vdash	86			_		Н	М		\vdash	\vdash
\Box	87			<u> </u>						\vdash
	88		П	Г			т			
	89									
	90									$\overline{}$
	91									
	92									
	93									
	94									
·	95									
	96									
	97									
	98									
	99	_	L	_		_				_
	100	L	L							

Te Fig. Fi	Claim		Date									
101					_	۳	Г		Г	П		
103	Final											
103		101										
104		102										
106		103				L	L	<u> </u>	<u> </u>			
106		104										
107		105										
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		106										
109		107				_	_	_	_			
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			_			<u> </u>	L		Ш	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148 149 149		109						<u> </u>	_	_	Ш	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	<u> </u>	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	
114		112	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Η.	Н	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	<u> — </u>	<u> </u>	├	—	 	\vdash	 	Ь.	Н	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114			├	<u> </u>	-	├	\vdash	<u> </u>	Н	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110				├			 	 	Н	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110			-	-	-	⊢	├		Н	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_	-	-	⊢	┝	⊢	⊢	_	Н	
120		110			-	-		┝	 -		Н	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		\vdash	┢─	\vdash	⊢	⊢	\vdash	_	Н	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		121		-	-	_	┝	-	┝╌			
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122		_			\vdash		┢┈			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123						┢╌		-	H	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124						┢	\vdash		П	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125						_			П	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									П	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129						oxed	\Box			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									Ш	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131					_		<u> </u>		Ш	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132		_	_		_	L	L			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133			<u> </u>	L		_			Ш	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	_	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	_	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140		138	\vdash	—	\vdash	_	-	┝	-	\vdash	\dashv	
140		130	\vdash	_	\vdash		Н	\vdash		\vdash	\vdash	
141				-	\vdash	—	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	
142			\vdash	_	\vdash	_	Н	Н	\vdash		\vdash	
143				_	┢		_	Н	\vdash	\vdash	\vdash	
144		143		\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	
145				Т	\vdash	Г	Т	М			\vdash	
146		145			\vdash	Г				_		
147 148 149		146				\vdash			П		\sqcap	
148					 			П			П	
149		148										
150		149										
<u> </u>		150										